Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11) **EP 0 750 861 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 28.01.1998 Patentblatt 1998/05

(51) Int. Cl.⁶: **A43B 7/28**

(43) Veröffentlichungstag A2: 02.01.1997 Patentblatt 1997/01

(21) Anmeldenummer: 96110350.4

(22) Anmeldetag: 27.06.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE DK ES FR GB LI LU NL PT SE

(30) Priorität: 28.06.1995 DE 19523501

(71) Anmelder: Klingenberg, Joachim 71711 Murr (DE)

(72) Erfinder: Klingenberg, Joachim 71711 Murr (DE)

(74) Vertreter:

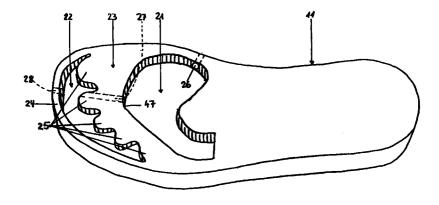
Jackisch-Kohl, Anna-Katharina et al Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115 70469 Stuttgart (DE)

(54) Fussbett sowie Verfahren zu dessen Verwendung

(57) Das Fußbett (10) hat einen Fußbettkern und einen Deckteil (11). Im Fußbettkern sind wenigstens zwei Kammern (21, 22) vorgesehen, von denen die erste Kammer (21) zumindest zum Teil im Grundrißbereich der Fußballen gelegen ist. In die erste Kammer (21) mündet mindestens ein Füllkanal (26), durch den Abdruckmaterial in die Kammer eingebracht wird. Beide Kammern (21, 22) sind durch einen Übertrittskanal (27) miteinander verbunden. Beim Belasten des Fußbettes (11) wird das in der ersten Kammer (21) befindliche

Abdruckmaterial zusammengedrückt, wobei der überschüssige Anteil durch den Übertrittskanal (27) in die zweite Kammer (22) verdrängt wird. Die dort befindliche Luft kann durch eine Luftauslaßöffnung (28) entweichen. Die Form des Fußbettes bildet sich erst bei der Gewichtsbelastung aus und bleibt dann erhalten. Dadurch ist eine individuelle und dennoch einfache Herstellung des Fußbettes (11) möglich.

Figur 3





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeidung EP 96 11 0350

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgeblich	ents mit Angabe, soweit erforderlich en Teile	h, Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Υ	DE 35 24 421 A (KELTSCH BERNHARD ;LUTZ NORBERT (DE)) * das ganze Dokument *		1-3,5-15	A43B7/28
Υ	CH 678 794 A (LANGE INT SA) * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 2, Zeile 3; Abbildungen *		1-3,5-15	
P,A	EP 0 683 990 A (ELIVOER INVESTMENTS A V V) * Spalte 4, Zeile 30 - Zeile 36 *		V) 1-15	
Α	WO 94 08479 A (HTM SPORT SPA ;PRANDINA ENZO (IT)) * das ganze Dokument *		1,3,5	
Α	DE 19 92 419 U (HÖRTLING) * das ganze Dokument *		1,3	
A	DE 35 14 754 A (RATAJ MARAJAN ;ARLT HERMANN (DE)) * Seite 4, Absatz 1 *		5	RECHERCHIERTE
P,A	P 0 702 908 A (HTM SPORT SPA) das ganze Dokument *		1-15	A43B
Α	US 3 985 853 A (WEI * das ganze Dokumen		1-15	
Dervo	rliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
	DEN HAAG	2.Dezember 199	7 Sch	olvinck, T
X : von Y : von ande A : tech O : nich	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKI besonderer Bedeutung allein betracht besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derselben Kateg nologischer Hintergrund tschriftliche Offenbarung schenliteratur	E : ätteres Pater et nach dem Ar mit einer D : in der Anmel orie L : aus anderen	tdokument, das jedo imeldedatum veröffer Idung angeführtes Do Gründen angeführtes	ntlicht worden ist kument

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)